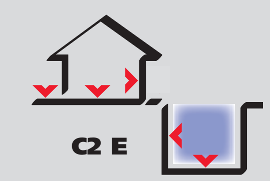
5025 COLLE & JOINT





LES «PLUS» PRODUIT

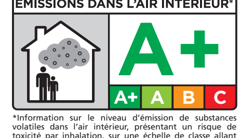
- 2 en 1
- Joints : 1 à 8 mm
- Hautes performances
- Neuf et rénovation
- Dédié aux pâtes de verre et émaux

LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Sans poussière pour le confort de l'applicateur



Fabriqué en France



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

▼ COLLE ET JOINT 2 EN 1, Spécial piscines et douches privatives

DESCRIPTION DU PRODUIT

Poudre super blanche prête à mouiller, haute performance, destinée à la pose et au jointoiement (de 1 à 8 mm) des revêtements céramiques, idéal pour petits formats, sur supports neufs et anciens. Elle est adaptée à la mise en œuvre de carreaux à porosité réduite, aux bassins de piscines et douches privatives.

DOMAINES D'APPLICATION

- Piscines privatives, salles de bains et leur environnement (murs et sols, intérieur et extérieur)
- Spas, hammams privatifs
- Sur ancien émaux et carrelage

Compatible avec les systèmes

- **585 LANKOPHONIC ROULEAU***
- **588 ENDUIT D'ETANCHEITE****
- **596 PROLICOAT****

Supports exclus

- Supports à base de fibre ciment, de métal
- Enduit pelliculaire ≤ 3 mm
- PRE (Plancher Rayonnant Électrique), plancher chauffant à eau ou réversible, (pour tous les types de planchers-chauffants, nous vous recommandons l'utilisation d'un mortier-colle C2S PAREXLANKO).

Traitements de piscine interdits

- Par procédé électrophysique cuivre-argent et brome.

Supports et revêtements associés — **SURFACE MAXIMUM** en cm²

		Pâte de verre et Émaux (c)	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grès	Faïence	Pierre Naturelle	POIDS MAXIMUM
MURS (a) INTÉRIEURS H < 6 m	**SUPPORTS (b)**							
	- Béton - Enduit base ciment - Plaque de plâtre cartonnée (hydrofugée ou non) - Carreau de terre cuite - Béton cellulaire - Ancien carrelage, peinture poncée (sur support ciment)	120	230	300	2 200	2 200	2 200	40 kg/m²
	- Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB) - Panneaux prêts à carreler (Type WEDI ou FERMACELL) - Plaque ciment ou silico calcaire	120	230	300	1 200	1 200	1 200	
SOLS (d) INTÉRIEURS	**SUPPORTS (b)**							
	- Dallage sur terre-plein - Plancher béton y compris (e) : bac acier collaborant ou sur dalle alvéolaire - Protection lourde - Chape ou dalle adhérente - Chape ciment autonivelante - Chape fluide anhydrite (f) - Chape asphalte de type AI1 - Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation - Mortier d'égalisation P3 minimum (3 mm mini) - Ancien carrelage - Granito - Peinture poncée - Dalle plastique rigide - Trace de colle non redispersable	300		900	3 600		3 600	
	- Dalle ou chape allégée (d ≥ 0,65) - Chape sèche	300		900	2 200		2 200	
	- Panneau bois (CTB-H/CTB-X/OSB) - Parquet mosaïque collé	300		900	1 200		1 200	

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire associé, se reporter au tableau guide de choix - (b) Se reporter aux documents normatifs en vigueur (CPT, DTU) (c) Mosaïque papier côté belle face - (d) Pour le classement du local admis et le choix du primaire, se reporter au tableau guide de choix - (e) Sur vide sanitaire ou local non chauffé, utiliser un mortier colle C2S - (f) Sur chape fluide anhydrite, utiliser le primaire **124 PROLIPRIM** avant l'application du mortier colle **5025 COLLE & JOINT** - (g) Avec une pente ≥ 1,5 cm/m et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3%

* voir la Fiche Technique du produit - ** voir les formats de carreaux associés dans la Fiche Technique du produit

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique 2015 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78



5025
COLLE & JOINT

Supports et revêtements associés

		SURFACE MAXIMUM en cm²					
		Pâte de verre et Émaux (c)	Plaquette de terre cuite	Carreau de terre cuite	Grès	Faïence	Pierre Naturelle
PISCINE	**SUPPORTS (b)**						
	- Enduit ciment - Béton - Mortier d'imperméabilisation - Système d'Etanchéité Liquide (SEL) **588 ENDUIT D'ÉTANCHÉITÉ**	300			900		
SOLS (g) EXTÉRIEURS	**SUPPORTS (B)**						
	- Dallage sur terre-plein - Plancher béton - Dalle ou chape sur isolant ou désolidarisation - Mortier d'égalisation	300		900	2 200		3 600

(a) Pour le degré d'exposition à l'eau admis et le choix du primaire associé, se reporter au tableau guide de choix - (b) Se reporter aux documents normatifs en vigueur (CPT, DTU) (c) Mosaïque papier côté belle face - (d) Pour le classement du local admis et le choix du primaire, se reporter au tableau guide de choix - (e) Sur vide sanitaire ou local non chauffé, utiliser un mortier colle C2S - (f) Sur chape fluide anhydrite, utiliser le primaire **124 PROLIPRIM** avant l'application du mortier colle **5025 COLLE & JOINT** - (g) Avec une pente ≥ 1,5 cm/m et des carreaux pressés ou étirés de porosité ≤ 3%

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre super blanche
- **Densité apparente de la poudre** : 1,1 ± 0,1
- **pH** : 12 ± 1
- **Composition** : liant hydraulique, résine plastifiante, charges minérales et adjuvants

Caractéristiques d'utilisation (1)

En collage

- **Temps ouvert** : 30 min environ
- **Temps d'ajustabilité** : 30 min environ
- **Temps de vie en auge** : 1 h 30 environ
- **Délai d'exécution des joints** : 12 h environ
- **Délai de mise en circulation** : 24 h environ

En Jointoiement

- **Temps de vie en auge** : 1 h 30 environ
- **Durcissement** : 4 à 5 h
- **Délai de mise en circulation** : 24 h environ
- **Délai de mise en eau** : 7 jours

Performances (1)

- Adhérence initiale à 28 jours (MPa) : ≥ 1
- Adhérence après action de l'eau (MPa) : ≥ 1
- Adhérence après cycles gels/dégels (MPa) : ≥ 1
- Résistance aux températures : -20°C + 80°C
- Adhérence après action de la chaleur (MPa) : ≥ 1

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

Pour un chantier réussi

- Bien préparer le support : il doit être propre, sain et dépoussiéré.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou par vent fort.

MODE D'EMPLOI

Se référer aux CPT et DTU en vigueur pour la mise en œuvre des produits.

Préparation des supports

- Planéité de 5 mm sous la règle de 2 m.

Neuf

- Les supports seront sains, propres, dépoussiérés, exempts de toutes traces d'huile, de plâtre, de laitance…
- Ils ne devront pas ressuer l'humidité ni être gelés.
- Dans le cas de béton sec ou d'enduit, on procédera à une humidification quelques heures avant la pose.
- Réparer les flash éventuels.

Ancien

- Sonder les revêtements existants afin de s'assurer de leur bonne tenue.
- Déposer les carreaux soufflés ou les dalles plastiques insuffisamment adhérentes.
- Recoller les éléments manquants ou rectifier les défauts de planimétrie ≤ 5 mm directement avec **5025 COLLE & JOINT.**
- Gratter ou poncer les résidus de vernis, de peinture écaillée ou de colle.
- Dépolir les peintures brillantes et poncer les céramiques émaillées. Les poussières seront aspirées.
- Nettoyer soigneusement avec un jet haute pression et laisser sécher totalement.
- Éliminer le glacis formé par les graisses et produits d'entretien (cire, encaustique…) à l'aide d'une lessive sodée. Rincer puis laisser sécher.
- Poncer, décaper les anciennes tomettes et terres cuites.
- Sauf en piscine, appliquer **124 PROLIPRIM***, **162 PRIMAPRENE PLUS*** ou **163 OMNISOL*** selon le support et attendre son séchage complet.
- Sur ancien carrelage, effectuer un ratissage complet du support avec **5025 COLLE & JOINT**. Laisser sécher avant de coller. Ceci améliore l'adhérence et régule la porosité du support.

Sur support 588 ENDUIT D'ETANCHEITE* ou 596 PROLICOAT*

- Effectuer un ratissage complet du support avec **5025 COLLE & JOINT**. Laisser sécher avant de coller.

Préparation du produit

En collage

Mélanger 1 sac de 25 kg de **5025 COLLE & JOINT** avec 5,25 à 5,75 litres d'eau propre, soit 22% ± 1% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeau, à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente, pendant 1 min 30.

En Jointoiement

Mélanger 1 sac de 25 kg de **5025 COLLE & JOINT** avec 4,75 à 5,25 litres d'eau propre, soit 20% ± 1% d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeau, à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente, pendant 1 min 30.
Le RESPECT du TAUX de GÂCHAGE est impératif pour une FINITION SOIGNÉE. Sinon, il existe un risque important de bullage.

Application

En collage

- Étaler le mortier colle sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m², puis à l'aide d'une taloche crantée régulariser l'épaisseur :
  - *taloche crantée de 6 mm (type U6)* : pour pâte de verre et galets.
  - *taloche crantée de 9 mm (type U9)* : pour grès cérame, pierres naturelles et autres.
- Dans le cas du double encollage, respecter les indications précédentes en procédant en plus au beurrage de l'envers du carrelage.
- Presser le revêtement céramique par battage à l'aide d'un maillet afin d'assurer un parfait transfert.
- Éliminer l'excédent de colle avec un pad blanc.
- **En piscine, le double-encollage est obligatoire à l'exception des mosaïques.**

(1) Valeurs déterminées en laboratoire à 23°C et 50% d'humidité relative selon la norme en vigueur. - * voir la Fiche Technique du produit

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique 2015 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78



5025 COLLE & JOINT

EN JOINTOIEMENT

- Attendre la fin de prise du mortier de pose du revêtement avant d'appliquer **5025 COLLE & JOINT** (12 h mini).
- Vérifier qu'il ne reste pas d'eau dans les joints (sécher si nécessaire).
- Pour les piscines privatives extérieures, préparer la zone de travail en protégeant de la pluie, du soleil, du vent, par tous moyens appropriés (bâche, chapiteau,…).
- Par temps chaud et/ou vent fort, à l'aide d'un pulvérisateur, humidifier légèrement les joints avant de jointoyer.
- Faire pénétrer le produit dans les joints, à l'aide d'un platoir caoutchouc semi-dur, en appuyant afin que les joints se remplissent dans toute leur profondeur.
- Colle et joint doivent faire corps, les 2 opérations doivent se dérouler dans un délai de 24 h maximum.

- Largeur maximale du joint : 8 mm, ponctuellement 20 mm pour les galets.

Nettoyage – Finition des joints

- Le nettoyage des bavures s'effectue par petites surfaces de 2 m² environ (20 à 30 min après l'application, selon les conditions atmosphériques), à l'aide d'une éponge propre et légèrement humide. Si nécessaire, employer un pad blanc légèrement humidifié. Veiller à ne pas détériorer les joints pendant cette opération.
- Lorsque la surface du revêtement commence à poudrer, dépoussiérer à l'aide d'une balayette ou d'un chiffon sec pour parfaire le travail.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre +5°C et +30°C.
- Un excès d'eau de gâchage lors du jointoiement favorise l'apparition d'un bullage.
- Respecter les dosages recommandés.
- Attendre 12 h avant jointoiement.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Mode d'encollage et consommation (poids en poudre par m² indicatif)

Format du carreau (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2 200
MURS INTÉRIEURS	1,5 kg/m² (U3)	3 kg/m² (U6)	5 kg/m² (U9)

Format du carreau (cm²)	S ≤ 50	50 < S ≤ 300	300 < S ≤ 500	500 < S ≤ 1 200		1 200 < S ≤ 2 200	2 200 < S ≤ 3 600
SOLS INTÉRIEURS	1,5 kg/m² (U3)	3 kg/m² (U6)	3,5 kg/m² (U9)	4 kg/m² (U9) p > 0,5% pour céramiques p > 2% pour pierres naturelles	5 kg/m² (U9) p ≤ 0,5% pour céramiques p ≤ 2% pour pierres naturelles	6 kg/m² (U9 ou DLØ20 ou E10)	6 kg/m² (DLØ20 ou E10)
SOLS EXTÉRIEURS	1,5 kg/m² (U3)	4 kg/m² (U6)	5 kg/m² (U9)	6 kg/m² (U9)		7 kg/m² (DLØ20 ou E10)	8 kg/m² (DLØ20 ou E10) Pierres naturelles uniquement

SIMPLE ENCOLLAGE (teinte claire) — DOUBLE ENCOLLAGE (teinte foncée)

CONSOMMATION JOINT

Consommation indicative pour carrelage d'épaisseur 8 mm = 0,45 à 1,9 kg/m²

Dimension du carreau (en cm)	LARGEUR DU JOINT 5 mm	8 mm
15 x 15	1,20 kg/m²	1,9 kg/m²
11,5 x 24	1,15 kg/m²	1,8 kg/m²
20 x 20	0,90 kg/m²	1,4 kg/m²
30 x 30	0,60 kg/m²	1,0 kg/m²
40 x 40	0,45 kg/m²	0,7 kg/m²

Consommation en kg/m² = $0,18 \times h \times e \times \frac{(L + l)}{(L \times l)}$

h : épaisseur du carreau (mm)
e : largeur du joint (mm)
L : longueur du carreau (cm)
l : largeur du carreau (cm)

CONSOMMATION

■ Colle : 1,5 à 8 kg/m².
■ Joint : 0,45 à 1,9 kg/m².
(voir tableaux de consommation).

CONDITIONNEMENT

■ Sac de 25 kg.
■ Boîte de 5 kg.

PALETTISATION

■ 48 sacs de 25 kg (1,2 tonne).

CONSERVATION

1 an à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE

■ R.P. fabricant.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

■ Conforme à la Norme NF EN 12004.
■ Certificat CSTB certified.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique 2015 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78

